

補助事業番号 21-101

補助事業名 平成21年度 機械工業 自転車及び自転車関連施設に関する

研究開発等補助事業

補助事業者名 財団法人 自転車センター

## 1 補助事業の概要

### (1) 事業の目的

地球環境にやさしい自転車の有効活用とその将来性や楽しさについての普及啓発を図るため、近未来型自転車の研究開発、自転車に関する展示とイベントの開催及び施設の安全整備を行い、もって機械工業の振興に寄与する。

### (2) 実施内容

#### ①自転車の研究開発及びサイクル普及啓発活動事業

##### ア. 近未来サイクル及び夢の自転車研究開発

自転車の価値高揚を高め自転車への原点を追求し、夢の自転車及び近未来型自転車の開発に向け各種媒体を活用しアイデアの公募を行い、ホビーサイクルプロジェクト委員会にて審査、おもしろい乗り物部門では最優秀賞1点、優秀賞8点、学校団体賞7校、特別団体賞8件が決定。

おもしろい乗り物部門13台、近未来型自転車部門1台を製作し、平成22年3月20日～21日には関西サイクルスポーツセンター開催の「夢の自転車新作発表会」にて試乗撮影会と人気投票を開催しました。

キャラバン広報では、各種イベントに（6ヶ所）参加し自転車普及活動をおこないました。

##### イ. 自転車普及モニュメント制作

キャラクター（リッキー・リンリン）ロボットを制作、自転車の活用方法や歴史、自転車の歴史や交通ルール等を動きと音楽を通じ、自転車のマナーなどを学んで頂ける安全教育型施設として自転車普及モニュメントを制作設置致しました。

地球環境に関心が高まる中、太陽光発電装置の設置、自転車発電装置を備えることで、環境問題などを考えて頂きました。

##### ウ. 自転車の可能性（自転車活用健康促進展）

自転車を通じて健康促進活用の観点から研究やメニューを作成、当センターにおいて、各施設を回るメニューを中心にスポーツドクターである辻秀一先生の監修のもと健康活用ハンドブックを制作、施設利用時におけるカロリー数値の表示を始め、地球温暖化・環境問題についてのパネル展示など体験イベントを実施展開いたしました。

## 2 予想される事業実施効果

### ア. 近未来サイクル及び夢の自転車研究開発

近未来型サイクル及び夢の自転車の研究開発事業は、自転車業界へ新たな自転車の研究開発の素材となるべき情報の収集と情報の提供、また その成果を業界関係者及び一般市民に普及促進すると共に、不特定多数が来場される施設内に於いて、利用の促進と還元をみている。

具現化された自転車は、全国各地で使用され、開発においての仕様などは製作会社を通して統一化され普及する。

### イ. 自転車普及モニュメント制作

自転車普及モニュメントを制作においては、自転車とエコ、地球環境にやさしい自転車の普及を目的に、地球環境のこと、自転車の歴史等を紹介する事で、不特定多数の方に、“エコ”について学んで頂くことができる。

### ウ. 自転車の可能性（自転車活用健康促進展）

自転車活用健康促進展は、関西サイクルスポーツセンターのアトラクションを通して健康づくりの場として、楽しく遊んで頂くことで健康促進にさらに活用していただく事ができ、自転車のすばらしさ運動の達成感などを体験していただければ自転車業界全体に波及すると予想されます。

## 3 本事業により作成した印刷物等

### ア. 近未来サイクル及び夢の自転車研究開発事業

夢の自転車アイデア募集要項

夢の自転車アイデア応募用紙及びアンケートチラシ

夢の自転車募集チラシ

夢の自転車ホビーサイクル作品集

夢の自転車開発事業案内

### ウ. 自転車の可能性（自転車活用健康促進展）

自転車活用健康促進チャレンジシート

4 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名：財団法人 自転車センター(ザイダンハウジン ジテンシヤ センター)

住 所：〒586-0086

大阪府河内長野市天野町 1304番地

代 表 者：理事長 森本 龍男(モリモト タツオ)

担当部署：総務部(ソウムブ)

担 当 者：課長代理 永池 摩弥(ナガイケ マヤ)

電話番号：0721-54-3100

F A X：0721-54-1717

E-mail： [soumu@kcsc.or.jp](mailto:soumu@kcsc.or.jp)

U R L： <http://www.kcsc.or.jp>